

# 二甲基硅氧烷混合环体

产品名称	二甲基硅氧烷混合环体
公司名称	九江三辰实业有限公司
价格	.00/个
规格参数	产品名称:二甲基硅氧烷混合环体 化学名:[(CH3)2SiO]nn=3~9 含量: 99.5 ( % )
公司地址	江西省九江市经济技术开发区九瑞大道176号
联系电话	0790-8376667 13907025596

## 产品详情

产品名称 含量	二甲基硅氧烷混合环体 99.5 ( % )	化学名 用途	[(CH3)2SiO]n n=3~9 由一种或几种线型、环状及链型硅氧烷出发，在催化剂作用下，通过平衡、加成或缩合等反应，可以制成高摩尔质量的线型或者交联型聚硅氧烷产品，包括硅油、硅橡胶、硅树脂等
规格	根据客户而定	CAS	556-67-2

二甲基硅氧烷混合环体

商品名称：二甲基硅氧烷混合环体

cas号：556-67-2

危险性描述：un no.1993，包装类别 类。

分子式：[(ch3)2sio]nn=3~9

产品标准：企标q/lxax 38-2006 《二甲基硅氧烷混合环体》

国标gb/t 20436-2006 《二甲基硅氧烷混合环体》

性能与技术指标：

外观与性状：无色透明油状液体。

ph值：中性 熔点（ ）：无资料

相对密度(水=1)：0.95-0.97 沸点（ ）： 135

相对密度（空气=1）：无资料 辛醇/水分配系数：无资料

闪点（ ）;56,57.8 引燃温度（ ）：无资料

爆炸上线[%(v/v)]:无资料 爆炸下线[%(v/v)]:无资料

溶解性：不溶于水，溶于苯等有机溶剂。

技术指标：

项目	指标	
	一等品	合格品
色度/铂-钴色号/hazen单位	10	
折光率nd20	1.3960~1.3970	
酸度(以hcl计)/%	0.001	
六甲基二硅氧烷质量分数/%	未检出	0.01
环体质量分数/%	99.50	
八甲基环四硅氧烷质量分数/%	实测	

用途：由一种或几种线型、环状及链型硅氧烷出发，在催化剂作用下，通过平衡、加成或缩合等反应，可以制成高摩尔质量的线型或者交联型聚硅氧烷产品，包括硅油、硅橡胶、硅树脂等三大类聚合产品。

危险特性：易燃，燃烧时生成碳氧化物和二氧化硅。加热至200-300 时，该物质发生分解，生成甲醛。静电积累并可能引燃气雾；通过接地，并联或惰性气体保护来避免可能的火灾危害。

稳定性：稳定

聚合危害：聚合

避免接触的条件：无资料

禁配物：氧化剂能引发反应

分解产物：二氧化硅、二氧化碳及微量的未完全燃烧的碳化物、甲醛。

包装及贮运：以200l铁桶（净重180公斤/桶）包装。储存于阴凉、通风仓间内。远离火种、热源。仓温不宜超过30 。包装要求密封。应与氧化剂、碱类分开存放。配备相应品种和数量的消防器材。禁止使用易产生火花的机械设备和工具。搬运时轻装轻卸，防止包装及容器损坏。

本产品保质期6个月，逾期可按本标准重新检验，检验结果符合本标准要求时，仍可使用。